

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung und allgemeine Epidemiologie	1
1.1	„Ist das echt?“	2
1.2	Allgemeine Epidemiologie funktioneller neurologischer Störungen	4
	Literatur	5
2	Allgemeine pathophysiologische Erklärungsmodelle	7
2.1	Das Warum und das Wie	8
2.2	Erklärungsmodelle im Wandel der Zeit	8
	Literatur	13
3	Allgemeines zur Diagnostik	15
3.1	Gesprächsführung und Anamnese	16
3.2	Kommunikative Besonderheiten	18
3.3	Klinische Untersuchung und spezifische klinische Zeichen	20
3.4	Zusatzdiagnostik und Ausschlussdiagnostik	21
3.5	Die Diagnose vermitteln	21
	Literatur	23
4	Grundlagen der Therapie	25
4.1	Die Rolle des Neurologen	26
4.2	Therapieformen und Behandlungsprogramme	27
	Literatur	29
5	Dissoziative Anfälle	31
5.1	Krankheitsbild und Begriffsbestimmung	32
5.2	Epidemiologie	32
5.3	Diagnostik	33
5.4	Risikofaktoren und Komorbiditäten	39
5.5	Erklärungsmodell	41
5.6	Therapie	43
5.7	Prognose	46
	Literatur	46
6	Funktionelle Paresen und Sensibilitätsstörungen	53
6.1	Funktionelle Paresen	54
6.2	Funktionelle Sensibilitätsstörungen	63
6.3	Erklärungsmodell für funktionelle sensomotorische Ausfälle	67
	Literatur	69
7	Funktionelle Bewegungsstörungen	73
7.1	Krankheitsbild und Begriffsbestimmung	74
7.2	Epidemiologie	74

X	Inhaltsverzeichnis	
7.3	Allgemeine diagnostische Merkmale	74
7.4	Funktioneller Tremor	75
7.5	Funktionelle Dystonie	80
7.6	Funktionelle Myoklonien	83
7.7	Funktionelle Gangstörung	84
7.8	Funktionelle Tics	86
7.9	Funktioneller Parkinsonismus	87
7.10	Pathophysiologie und Erklärungsmodelle	88
7.11	Therapie	90
7.12	Prognose	95
	Literatur	95
8	Funktioneller Schwindel	103
8.1	Begriffsbestimmung	104
8.2	Epidemiologie	104
8.3	Klinisches Bild	105
8.4	Diagnostisches Vorgehen	105
8.5	Krankheitsentstehung	107
8.6	Therapie	110
	Literatur	113
9	Funktionelle Sehstörungen	115
9.1	Funktioneller Visusverlust	116
9.2	Funktionelle Gesichtsfeldausfälle	119
9.3	Funktionelle Augenbewegungsstörungen	119
9.4	Fotophobie	120
9.5	„Visual snow“	121
9.6	Therapie	121
	Literatur	121
10	Funktionelle Hörstörungen	125
10.1	Funktioneller Hörverlust	126
10.2	Auditive Verarbeitungs- und Wahrnehmungsstörung	126
10.3	Überempfindlichkeit des Hörens	126
10.4	Tinnitus	127
10.5	Niederfrequentes Brummen (Brummtophonomen)	128
10.6	Acoustic-shock-Syndrom	129
	Literatur	131
11	Funktionelle Sprech-, Schluck- und Sprachstörungen	133
11.1	Funktionelle Dysphonie	134
11.2	Funktionelle Dysphagie und Globusgefühl	138
11.3	Funktionelles Stottern	138
11.4	Funktionelle Dysarthrie	139
11.5	Funktionelle Dysprosodie	139

Inhaltsverzeichnis

11.6	Funktionelle Sprachstörungen	140
11.7	Logopädie	141
	Literatur	142
12	Funktionelle kognitive und amnestische Störungen	145
12.1	Funktionelle kognitive Störung	146
12.2	Dissoziative Amnesie	154
	Literatur	159
13	Funktionelle Schmerzsyndrome	163
13.1	Einleitung	164
13.2	Ganzkörperschmerzen und das Fibromyalgiesyndrom	165
13.3	Komplexes regionales Schmerzsyndrom (CRPS)	170
	Literatur	173
14	Chronische polysymptomatische Syndrome	177
14.1	Chronische Beschwerden nach Gehirnerschütterung oder Schleudertrauma	178
14.2	Chronisches Erschöpfungssyndrom	181
14.3	Syndrome der idiopathischen Umweltunverträglichkeit	183
	Literatur	184
15	Funktionelle neurologische Störungen bei Kindern und Jugendlichen	187
15.1	Vorkommen in der Pädiatrie	188
15.2	Klinische Besonderheiten	188
15.3	Therapie	191
	Literatur	191
16	Funktionelle neurologische Störungen in der Notaufnahme	195
16.1	Vorkommen	196
16.2	Verdacht auf akuten Schlaganfall	196
16.3	Verdacht auf Status epilepticus	198
16.4	Diagnosevermittlung in der Notaufnahme	200
	Literatur	203
17	Placebo-Effekt und funktionelle Überlagerung	207
17.1	Placebo-Effekt	208
17.2	Einsatz von Placebo bei funktionellen neurologischen Störungen	208
17.3	Placebo-Effekte bei anderen neurologischen Erkrankungen	211
17.4	Funktionelle Überlagerung bei neurologischen Erkrankungen	211
	Literatur	213
18	Täuschung und Einbildung	217
18.1	Simulation	219
18.2	Artifizielle Störungen	220
18.3	Hypochondrische Störung	223
	Literatur	224

XII **Inhaltsverzeichnis**

19	Kulturelle und narrative Aspekte	227
19.1	Die Kriegszitterer	228
19.2	Wunderheilungen neurologischer Krankheiten	229
19.3	Massenhysterien	231
	Literatur	233

Serviceteil

Stichwortverzeichnis	237
----------------------------	-----